

كن صبوراً مع الجميع. ولكن، قبل كل شيء، كن صبوراً مع نفسك!



يسر «دار الحدائق» ومجلتي «أحمد» و «توتة توتة» أن تلتقيكم في معرض الشارقة الدولي الـ(٢٨) للكتاب في جناحها رقم٧٩-٩٨ ـ قاعة رقم(١) في الفترة الممتدة بين ١٩-١٦ تشرين الثاني ٢٠٠٩ ـ مركز أكسبو ـ الشارقة زورونا في جناحنا واستمتعوا بإصداراتنا الجديدة



ه ما هي أمنيتك التي تتمناها لأصدقائك في مستقبلهم، وما كلمتك للناجحين منهم؟ الصديقة مريم فرحات ـ لبنان، بيروت

ـ أمنيتي الأصدقائي أن يضعوا دائماً نصب أعينهم تحصيل العِلْمَ، ثمّ العلم، ثمّ العلم. وأقول للناجحين منهم أن نقطة الماء المستمرّة تحفر أقوى الصخور، لأنَّ النجاح يجرّ

ما هي المساهمات التي تعجبك قراءتها؟

الصديقة كوثر الياسي ـ الإمارات، دبي

ـ تكتسب المساهمة أهميتها من الجهد المبذول في إعدادها. فهناك فرق في الأهمية بين نصٌّ يُنقل من كتاب أو مجلة وبين مساهمة يعدُّها صديق عن بلده، أو عن مَثل، أو عن ظاهرة، أو حادثة، أو صورة جميلة يلتقطها، المهمّ أن يشعر الصديق أن مساهمته مساهمة غير عادية.

 لقد أحببت مجلتكم، وسأعجب بها أكثر إذا وضعت فيها جوائز قيمة لكل من اشترك في مجلتكم وأنا منهم.

الصديقة لولو السعيد السعودية

- نشكر لك رأيك بالمجلة، أمّا عن تخصيص المشتركين بجوائز قيّمة، فقد فتحنا آمامهم باب الحصول على مثل هذه الجوائز، من خلال المسابقة في كل عدد.

# 

### مجلة مصورة للفتيان والفتيات

- الأسعار: \* لبنان ٣٠٠٠ل. ل \* سورية ١٥٠٠ س \* الكويت ٥٠٠فلساً ، الأردن ادينار ، البحرين ادينار ، دولة الإمارات ١٠ دراهم ، قطر ١٠ ريالات ، عُمان ١ ريال يه السعودية ١٠ريالات.

- قيمة الاشتراك السنوي: لبنان: ٢٠٠٠٠٠٠ ل للأفراد - ٣٥٠٠٠٠ ل. ل للمؤسسات. الدول العربية: ٣٠دولاراً، أو ما يعادلها. باقى الدول: ٣٥ دولاراً.

يسدد الاشتراك حوالة، على عنوان المصرف الأتي:

Fransabank \_ Chiah branch Al Hadaek group - acc.no":

25 2110 798346 . 45

\_ المكاتب خارج لبنان: مكتب الأردن هـ: ٩٢٠٦٠٠

مكتب الكويت ـ هـ: ٢٦١٨٤٥٦ ـ فاكس: ٤٨٤١٥٧٥ - التوزيع لبنان: ناشرون للتوزيع. سورية: المؤسسة العربية السورية لتوزيع المطبوعات هـ: ٢١٢٠٩٢٩. الكويت: المجموعة الكويتية هـ: ٢٤١٧٨١٠/١/٢ قطر: دار الشرق هـ .٢٨٢/٦٦٦٢٨٢. عُمان: مؤسسة العطاء هـ:٥٩٧٤٥٦ ـ البحوين: مؤسسة الهلال هـ ٢٩٣١٣١ الإمارات: شركة

الإمارات دبي: ٦٢٣٩٢٠ أبو ظبي: ٢٥٦٥٠٠

- للاشتراكات ولتبديل العنوان، أو لطلب أعداد قديمة ولخدمة الزبائن ولتلقى رسائل جميع الأصدقاء يرجى الاتصال على العنوان الأتي:

لبنان ـ بيروت ـ ص ،ب ٢١٦/٢١٦

ماتف: ۱/۸۲۱۲۷۹ ماتف: ۱/۸۲۱۲۷۹ ماتف

فاكس: ۲۹۰۱۱۸٤۰۳۹۰

بريد إلكتروني: ahmadmagazine@alhadaekgroup.com

تصدر في الأول من كل شهر عن





حقوق الطبع، أو إعادة نشر صفحة أو أي مادة من المجلة محفوظة للدار.

نبيهة محيدلي رئيس التحرير والمدير المسؤول المدير الغني لجينة الأصيل



www.alhadaekgroup.com

## في هذا العدد:

- 2 مهتدي
- 4 قرآننا نور
- 8 ميمون ومرهون
- 9 سبحان الصانع
- 10 صندوق الدنيا
- 12 عالم الكمبيوتر
- 14 بستان الأصدقاء
  - 16 شكوى
  - 18 نادي المرح
  - 20 رنين الأجراس
- 21 جديد دار الحدائق
  - 22 بريشة القرّاء
- 29 حكايات الشاطر مزمار
- 34 اضحك مع أصدقاء «أحمد»
  - 38 آتشووم
  - 40 بأقلام القراء
  - 42 شغبوب: ثلاثون وظيفة تعبير مصححة

    - 45 مسابقات
    - 46 نتائج المسابقات

## إخوتي الأحبة

مع بدء فصل الخريف، تزداد فرص انتشار ميكروبات نزلات البرد، والزكام، والإنفلونزا

والميكروبات المسبّبة لهذه الأمراض لا تملك أجنحة كي تفزو أجسامنا، تصوّر نفسك ضمن مجموعة من الرفاق، ثمّ تنطلق فجأة «آتشوووم» طويلة. ماذا حدث؟ أحد الرفاق أصيب بنزلة برد، أو زكام، وها هو ينشر حوله ميكروبات المرض، بواسطة رذاذ العطاس.

ما العمل إذاً؟ يقول المثل: «درهم وقاية خير من قنطار علاج»، خاصة في هذه المرحلة، التي تنتقل فيها فيروسات إنفلونزا الخنازير بين بلاد العالم. والحل بالمحافظة على النظافة، خصوصاً نظافة اليدين طوال اليوم، وغسلهما بالماء والصابون، أو أي مطهر آخر، والابتعاد عن أماكن الزحمة، والتزام تعليمات الأهل والمدرسة لتأمين وقاية تامة في البيت، والشارع والمدرسة، وأماكن اللعب، عملاً بالمثل القائل: «إن كان ثوبك أبيض، فلا تقترب من بائع الزيت.

ويكفى أن نستذكر دوماً أنَّ للنظافة قيمة كبرى في تعاليمنا الدينية والأحاديث الشريفة حولها كثيرة ومعبّرة، ولعلّ أشهرها ما ربط النظافة مع الإيمان، وقد ورد عن رسول الله (ص): «من أخلاق الأنبياء التنظَّف».

رثيس التحرير



الفيروس الجديد: هل نتغلّب عليه

33 شكراً لأنك صديقي



36 زهور طائرة





6 الفائز الأوّل



وكذلك الألوان. أنظر.. عليك تركيب الأرقام في كلّ الاتجاهات. هل تحبّ أن تستعيرها؟



422 Josi

## قرآننا نور

إعداد: على السيد

## دائرة معارف



هوك: هو من أنبياء الله، أرسله الله إلى قبيلة عاد، وقد سمّيت بذلك نسبة إلى أحد أجدادها، وكان اسمه عاد بن عوص. وكانت ديار هذه القبيلة في أرض تدعى الأحقاف، تقع جنوب شبه الجزيرة العربية.

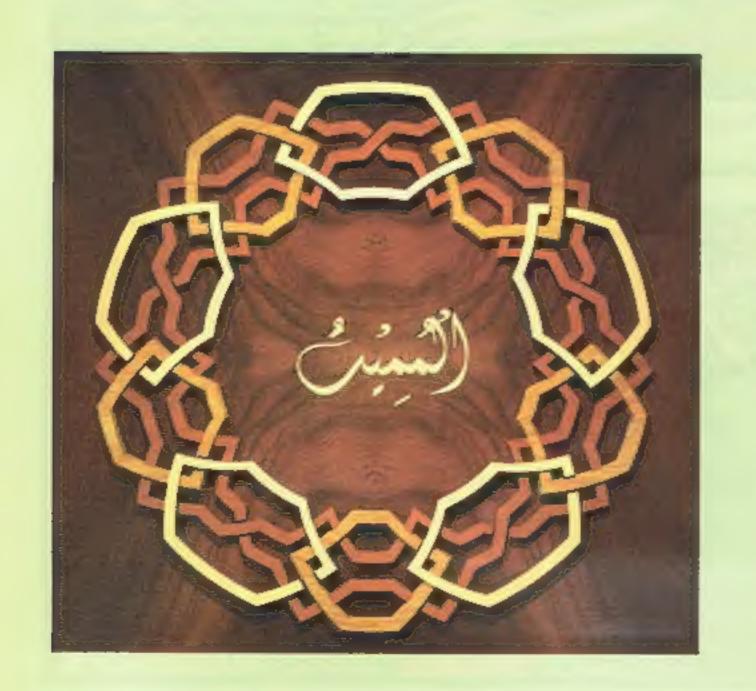
عاد بن طوص. وكانت دير هده العبيه عي ارض عاصي الاصاء على بلوب عبد الله، ويحذرهم عذابه اتخذ قوم هود الأصنام الهة يعبدونها من دون الله، فجاءهم يدعوهم إلى عبادة الله، ويحذرهم عذابه فواذكر أخا عاد إِذْ أَنْدَرَ قَوْمَهُ بِالأَحْقَافِ وَقَدْ خَلَتِ النَّذُرُ مِنْ بَيْنِ يَدَيْهِ وَمِنْ خَلْفِهِ أَلاَ تَعْبُدُوا إِلاَ اللهَ إِنِّي أَخَافُ عَلَيْكُمْ عَذَابَ يَوْمِ عَظِيمٍ (٢١) (الأحقاف)، غير أنهم كذّبوه وقالوا له: ﴿... إِنَّا لَنَرَاكَ فِي سَفَاهَةٍ وَإِنَّا لَنَطْنَكَ مِنَ الْكَاذِبِينَ عَدَابَ يَوْم عَظِيمٍ (٢١) (الأحقاف)، غير أنهم كذّبوه وقالوا له: ﴿... إِنَّا لَنَرَاكَ فِي سَفَاهَةٍ وَإِنَّا لَنَظْنَكَ مِنَ الْكَاذِبِينَ (٢٠) (الأعراف). ورد عليهم: ﴿ ... يَا قَوْم لَيْسَ بِي سَفَاهَةٌ وَلَكِنِي رَسُولٌ مِنْ رَبِّ الْعَالَمِينَ (١٧) (الأعراف). ولم تنفع كلّ الوسائل التي استعملها لهدايتهم، بل أصرّوا على طغيانهم وعتوهم ناكرين بذلك جميل الله الذي أمدهم بأجسام قوية، وأنعام وبنين وقدرات لم تُوفِّ لغيرهم، فاستحقّوا العذاب، لذا أرسل الله عليهم الربح العاتية، التي سخرها عليهم سبع ليال وثمانية أيام، ودمّرت كلّ شيء أتت عليه، وأنجى الله برحمته هوداً والذين أمنوا معه.

وفي ذلك كان قوله سبحانه: ﴿ أَلَمْ تَرَكَيْفَ فَعَلَ رَبُكَ بِعَادٍ (١) إِرَمَ ذَاتِ الْعِمَادِ (٧) الَّتِي لَمْ يُخْلَقُ مِثْلُهَا فِي الْبِلاَدِ (٨) ﴾ (الفجر)، ثم يقول سبحانه وتعالى: ﴿ فَصَبَّ عَلَيْهِمْ رَبُكَ سَوْطَ عَذَابٍ (١٣) إِنَّ رَبُكَ لَيَالْمِرْصَادِ (١٤) ﴾ (الفجر).

## أسماء الله الحسني

الْمُميت: من أسماء الله الحسنى. لم يرد ذكر هذا الاسم في القرآن الكريم، بل أشير إليه من خلال الأفعال التي تُنسب إلى الله سبحانه وتعالى، وذلك في قوله سبحانه وتعالى: ﴿ وَأَنَّهُ هُو أَمَاتَ وَأَحْيًا (٤٤) ﴾ (النجم)، وقوله: ﴿ هُو يَحْيِي وَيُمِيتُ وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ (٢٥) ﴾ (يونس)، وقال سبحانه: ﴿ إِنَّا نَحْنُ نُحْيِي وَنُمِيتُ وَإِلَيْهَا الْمَصِيرُ (٢٥) ﴾ (يونس)، وقال سبحانه: ﴿ إِنَّا نَحْنُ نُحْيِي وَنُمِيتُ وَإِلَيْهَا الْمَصِيرُ (٢٥) ﴾ (ق).

فالله سبحانه كما هو الباعث للحياة والوجود، هو باعث الموت ... فهو خَلَق الموت والحياة..









## إحياء الأرض الميتة..

قال الله تعالى في كتابه الكريم: ﴿فَانْظُرُّ إِلَى آثَارِ رَحْمَةِ اللهِ كُيْفَ يُحْيِي الأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا إِنَّ ذَلِكَ لَمُحَّيِي الْمَوْتَى وَهُوَ عَلَى كُلُّ شَيْء قَدِيرٌ (٥٠) ﴿ (الروم).

يتوجّه الخطاب من الله سبحانه وتعالى إلى النبي الله مبيّناً له، مدى رحمته بعباده، حين يعيد الروح إلى الأرض، بعد أن تموت فيها كلّ مظاهر الحياة.

فالمطر الأتي من رحمة الله هو الذي يسقى الأرض، ويُنبت بذور النباتات، ويهب الأشجار حياة جديدة.

والمطر هو الذي ينقي الجو من الغبار المتراكم، فبعده يبدو الجو صافياً برّاقاً.

والمطر هو الذي يغسل النباتات والأراضي، ويمنحها النَصْرة والجمال.

والمطر هو الذي يمضى إلى أعماق التربة ليتفجّر بعد فترة عيوناً وينابيع، وهو الذي يدفع الأنهار والسيول.

والمطر هو الذي يخفف شدّة الحر.

ثم يشير الله سبحانه وتعالى بعد كلّ ذلك، إلى أنّ المطر بكل نتائجه هذه يمثّل أيضاً شاهداً دائماً على قدرة الله على البعث، والحياة بعد الموت. فالذي يحيى الأرض الميتة بقطرات من السماء، ويهبها الحركة والبهجة، فإن له القدرة على إحياء الناس بعد الموت.

. . . رَبَّنَا آتِنَا فِي الدُّنيَا حَسَنَةً وَفِي الآَخِرَةِ حَسَنَةً وَقِنَا عَذَابَ النَّار ... رَبَّنَا لاَ تُوَاخِذُنَا إِنْ نَسِينَا أَوْ أَخْطَأْنَا

رَبُّنَا وَلاَ تَحْمِلْ عَلَيْنَا إِصْراً كَمَا حَمَلْتَهُ عَلَى الَّذِينَ مِنْ قَبْلِنَا رَبُّنَا وَلاَ تُحَمِّلْنَا مَا لاَ طَاقَةَ لَنَا بِهِ وَاعْفُ عَنَّا وَاغْفِرْ لَنَا وَارْحَمْنَا أَنْتَ مَوْلاَنَا فَانْصُرْنَا عَلَى الْقَوْمِ الْكَافِرين

(البقرة آيات: ٢٠١ و ٢٨٦)



وبدأ توزيع الجوائز.. كانوا ثلاثة فائزين. ابتدأ الحفل بالفائز الثالث، ثمّ بالفائزة الثانية، فقراً قصيدتين جميلتين، واحدة عن الأمّ، والثانية عن المعلّم، فصفّق لهما الحاضرون بإعجاب.

بعد ذلك، أعلن عريف الحفل اسم الفائز الأول «سامي» وقصيدته «أغنية إلى الحياة».. وقال العريف:

من يدري! لعل الفائزين اليوم سيكونون أدباء الغد، فالمواهب الصغيرة قد تكون في المستقبل نجوماً كبيرة جداً في سماء الوطن.

لاحظت أن بعض الناس قد دُهِش قليلاً، إذ صعد إلى المسرح طفل مبتسم، بخطى واثقة، لكن.. بلا يدين، فحيًا الحاضرين، وألقى قصيدته التي أذكر أنّه قال فيها:

«وسط الظلام والحاجة والمصائب

إذا كانت الإرادة حية وتتغذي من القلب والعقل

فإنها في العتمة تضيء قلب البشر

المهم أن نحمي قلبنا من العمى

عندها ستشق الإرادة طريقها

فتتحوّل الحياة إلى نهر

لا يقف في وجهه شيء»

صفّق الجمهور تصفيقاً طويلاً، وكانت صيحات الإعجاب تنطلق من هنا ومن هناك. إقتربت من «سامي» بعد أن نزل إلى الصالة، فشكرته، وقدّمت إليه إعجابي بما قرأه، وتحدّثنا قليلاً، فعرفت منه شيئاً عجيباً جداً، فقد قال لى:

- لقد تعلّمت الكتابة والرسم بأصابع قدمي، فبها أمسك القلم والفرشاة بمهارة تامة، كأنني أستعمل يدي، وبعد مدّة سأدعوك إلى معرض لرسومي، ستقيمه مدرستي في قريتي البعيدة.

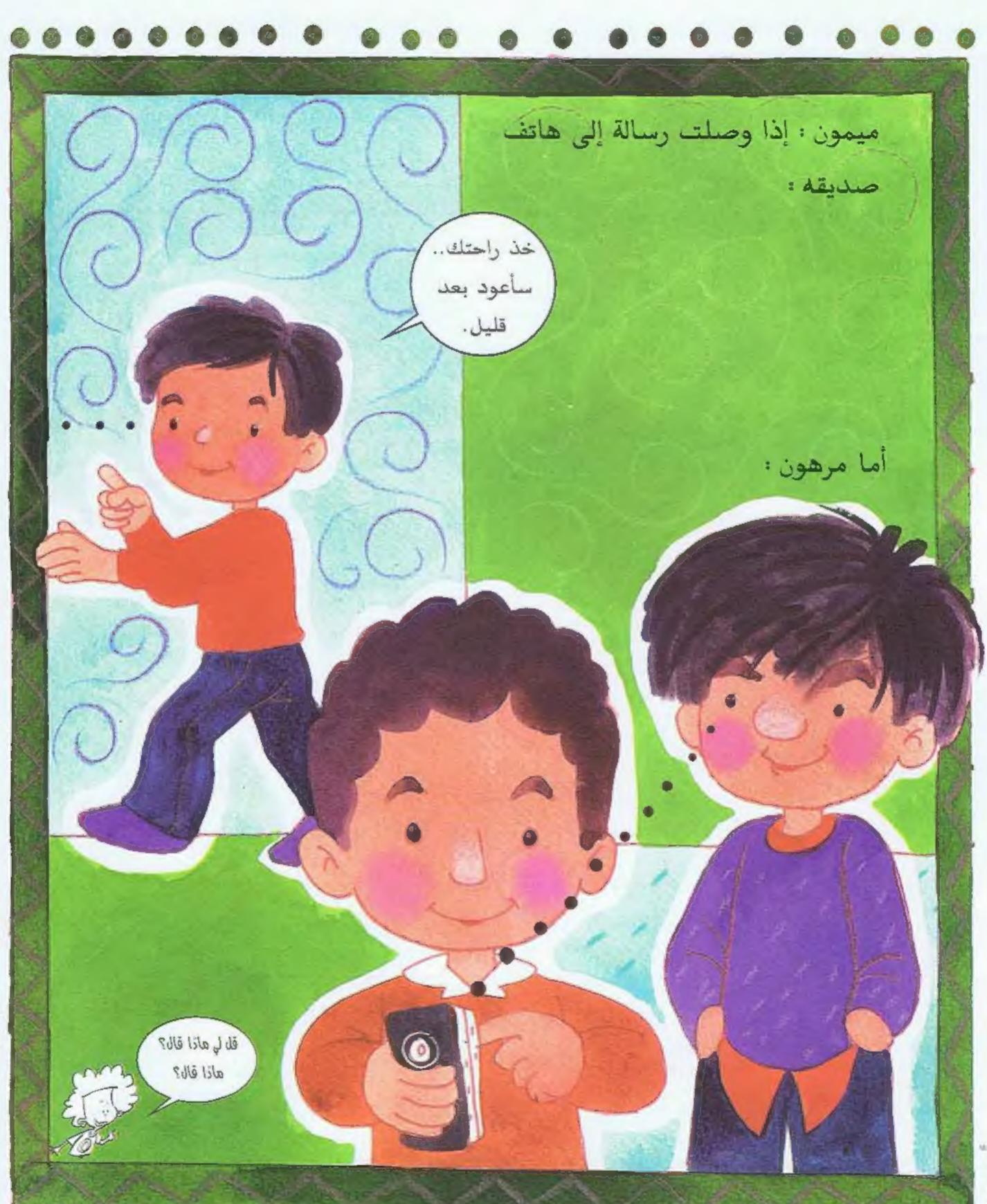
عدت إلى البيت، ولم تفارقني كلمات «سامي»، لقد شعرت أنّه يمتلك أقوى شيء في هذه الدنيا، شيء ينبع عميقاً.. عميقاً.. من قلبه.

المواهب الصغيرة قد تكون في المستقبل نجوماً كبيرة جداً في سماء الوطن.



## میمون و مرهون

فكرة: سلمى بدوي رسوم: لمياء عبد الصاحب





# إعداد: منى سويد



الأسباب عديدة، يعتبر علماء الفضاء بلوتو أغرب كوكب في نظامنا الشمسي، وأكثرها إثارة للدهشة.. فهو إذا قورن بالكواكب الأخرى، يُعتبر صغير الحجم، وبالرغم من صغر حجمه فله تابع.. وله محور غير دائري.. عندما يقترب من الشمس يبدأ سائل الميثان(٥٠) بالغليان فوق سطحه.. ومع غليان الميئان يتشكّل ضباب جوّي خفيف يختفي حين يبتعد عنها.. وبابتعاده عن الشمس يتحوّل الميثان إلى مادة تشبه الثلج تتساقط في أرجائه، في مشهد رائع يظهر عظمة الخالق .. و«غليان الميثان»، وتحوّله إلى مادة شبيهة بالثلج يمنحان الكوكب الصغير ضياء جميلاً كضياء قمر الأرض، وضياء بلوتو يبقى مشعّاً، على الرغم من المسافة الشاسعة التي تفصله عن أشعة الشمس الحارقة.

(°) الميئان: أبسط الهيدرو كربونات، وهو غاز، له الصيغة الكيميائية CH4.

## الحد ذو النظارة المعيلة

هو دب صغير يعيش في جموب أميركا الاستوائية، يختلف عن غيره من الدببة الأخرى أن له علامات عريبة، فارقة مرسومة على وجهه بدقّة كبيرة.. فمن خرطوم صغير، يمتدّ من الأنف ىنسق مثير، إلى خطوط من الفراء الأبيض، تحيط عينيه بحلقات دائرية كاملة، أو شبه كاملة تصل إلى الأنف، وتجعل مظهر الدب مضحكاً كأنَّه يضع نطَّارة.

والدب ذو النظارة يُعرف أيضاً بالدب الأنديزي، هو من أصغر أنواع الدببة، يُراوح طوله بين ١٢٠ و١٨٠سم.. وله فراء جميل، لونه بنيَّ غامق، أو أسود لامع، أمَّا وزنه فلا يتجاوز الـ ١٣٥ كلغ.

ويشتهر هذا الدب بخبرته في تسلَّق الأشجار، والقفز بين الأغصان، يتغذَّى بالأوراق والثمار، كما يحلو له أحياناً أكل الثدييات الصغيرة: الفيكونا، والغزلان الرشيقة.





## الله : لماذا تصفر أوراق الأشجار؟

 في فصل الخريف، حين تكون أشعة الشمس شاحبة، والجو ملبداً بالغيوم، تتوقّف أوراق الأشجار عن صنع مادة «الكلوروفيل»، المادة التي تمنح الأوراق لونها الأخضر الجميل.. وعندما تتضاءل كمية المادة في تلك الأوراق، يصبح لونها ضارباً للحمرة، ثمّ يتحوّل إلى برتقالي فأصفر.. بعدها تسقط الأوراق على الأرض تاركة خلفها أغصاناً عارية تكاد تكون يابسة .. لكن، مع حلول فصل الربيع، تنشط الأشجار في إنتاج مادة «الكلوروفيل»، بعد تفتّح البراعم، وظهور الأوراق الخضراء الطرية.. وبذلك تستعيد حيويتها ونضارتها.



## عندما اخترع الصابون

لتنظيف أجسادهم وتطييبها بالروائح الجميلة، كان أجدادنا القدماء يستخدمون زيت الزيتون، ورماد النباتات وعصاراتها اللزجة.. إلى أن ظهر الصابون.. كان ذلك قبل ٢٠٠٠ سنة.. الاختراع الجديد أثار اهتمام الناس، وفي سبيل الحصول عليه تكبدوا المشقّة، التي تتطلبها صناعته.. وقد ذكر المؤرخ الروماني الشهير بلينوس في أحد مؤلَّفاته نوعين من الصابون، راج استعمالهما قديماً، أحداهما ناعم طري، وأخر صلب.. اختُرعا في الأصل لتلميع الشعر، وإعطائه المزيد من الحيوية، أمًا الفضل في اختراعهما، فيعود إلى أهل الغال أي فرنسا، كما كانت تُعرف سابقاً، وكان الصابون يُصنع بيتياً.. كذلك عثر علماء الآثار في مدينة بومباي الايطالية.. المدينة التي دمّرها بركان ڤيزوف عام ٧٠م على بقايا مؤسّسة، كانت تنتج الصابون، الذي يشبه إلى حد كبير الصابون الذي نستعمله في عصرنا الحالي.

## غرائب لكتها حقائق

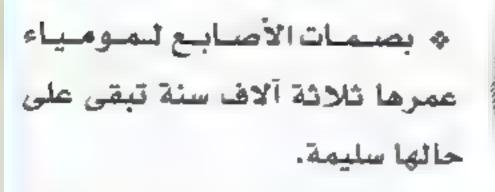


 بإمكان الحوت الأزرق أن يسمع أغنية حوت آخر من بُعد يصل إلى ٥٥٠ كلم،

۞ أطول درّاجة في العالم هي التي صُنعت في أوستراليا عام ١٩٧١، بلغ طولها ١٥ متراً، وكان يقودها ٢١ شخصاً، وتسير على ثلاث عجلات.

 أكبر مكتبة في العالم هي مكتبة لينين (موسكو)، تـــأسست عـــام ١٨٢٨م.. ويتجاوز عدد الكتب فيها اله ۲۲ مليون كتاب.





 في قاع المحيط الهادي سلسلة من الجبال، تفوق في ارتفاعها سلسلة جبال الهملايا الشهيرة.



## Windows 7؛ ما الذي نتوقعه؟!

عندما أطلق Windows Vista كان هناك في البداية الكثير من الإثارة والتوقعات، تبعه إحباط وخيبة أمل. فبينما أحب البعض واجهته المجديدة، انزعج غيرهم من عدم تماثله (Incompatible) مع التجهيزات، إضافة إلى الكثير من الملاحظات وتنبيهات وتحذيرات فورية على الشاشة، مع حركته وأدائه البطيء نوعاً ما، حتى أن كثيراً من المنزعجين فضلوا العودة والعمل على Windows XP.

بعد مسماع كل هذه الشكاوى والتقارير، تأمل اليوم شركة Microsoft بتجاوب المستخدمين بصورة أفضل مع نظام التشغيل الجديد: Windows 7، الذي حاولت فيه حل مشاكل المنزعجين من أداء Vista، مع إضافة العديد من الخصائص والميزات الجديدة.



## ♦ أسرع، أقوى..

كثير من الأماكن والمواضيع أعيدت هندستها في 7 كثير من الأماكن والسبة الثقة به، إضافة إلى أن تماثله مع المعدات والتجهيزات تحسن بصورة عالية، مع ملاحظة أن أي جهاز يعمل على Vista سوف يعمل على Win 7. عملية الإقلاع (Startup) أصبحت أسرع، بعد تخفيف الكثير من النشاط الخلفي، واعتماد نظام Trigger أو البدء عند الحاجة، مما يوفّر أيضاً في استخدام الذاكرة ملاكما، وبالتالي تحسين الأداء ككل، وهكذا \_ بواسطة التوفير في استخدام الذاكرة \_ سوف تعيش البطارية في الأجهزة المحمولة (Laptops)

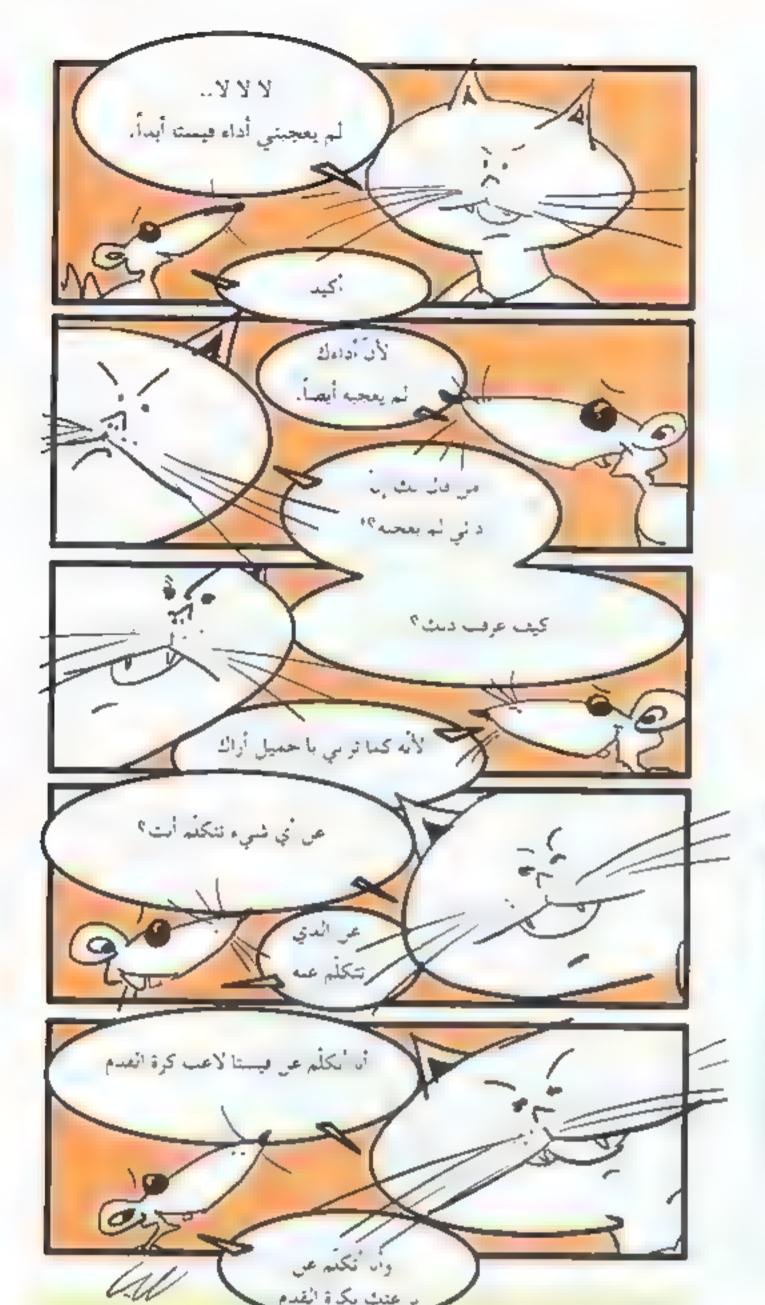
# بصورة أطول. مشكنة.. ليس لدي «لانتوب» لأوفر هي البطارية كي تدوم أطول الكلام. حتى لا يصبح

## 🗖 شکل جدید،، شعور جدید

صُمّت واجهة 7 Win لتكون أوضح، وأنقى وفعّالة أكثر. فشريط المهام (Taskbar) يحوي على صور صغيرة فشريط المهام (Thumbnails) عن التطبيقات الأكثر استخداماً، مع ملاحظة أنّه يمكن تعديلها بسهولة، أي إضافة أو إزالة ما نريد منها، وهي تشبه إلى حد بعيد Dock في نظام تشغيل منها، وهي تشبه إلى حد بعيد MAC في نظام تشغيل يريك Windows 7 صورة اختصار لأيّ برنامج، يريك Transparent صورة عن البرنامج في حال تشغيله، كما يمكنك رؤية كلّ البرامج المشغّلة شفافة Transparent.

ومع العديد من الميزات الجديدة في Windows 7 مثل الميزات الجديدة في Jump List وغيرها، سوف تشعر بالتأكيد أنك أمام نظام تشغيل، يراعي شعور المستخدمين أكثر.





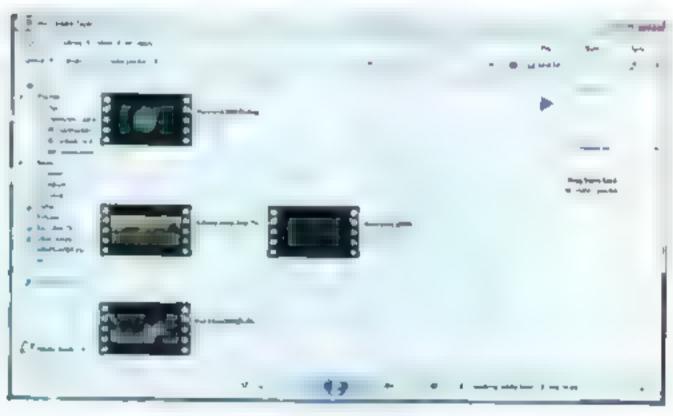
هناك الكثير الكثير الذي يمكن ذكره عن الجديد في Win 7. مثلاً: Inernet Explorer أعيد تصميمه ليكون أسرع وأسهل في الاستخدام، كما أن Win 7. متّحد بعمق مع خدمات Windows Live.

يبقى الحديث عن المواصفات المطلوبة للجهاز، وهي بحسب Microsoft نفس ما كان مطلوباً في Vista، أي: IGB RAM ، IGHZ Processor، أي: 16GB HDD،

Win 7 سوف يطلق رسمياً في أوائل سنة 2010. بالانتظار...



## ♦ أكثر وأكثر مع التجهبزات والمسائط المتعددة



كلّ الناس أصبحت تملك اليوم تجهيزات مثل الهاتف الخلوي، مشغّل أقراص، كاميرا رقمية، طابعة، وغير ذلك. مع Devices And Printers يمكنك إدارة كلّ هذه التجهيزات، في هذا المكان الواحد، بغض النظر عن الوصلة عبر USB أو Bluetooth أو كيرها،

Device Stage هي ميزة جديدة، تساعدك على نقل الملفات بين التجهيزات وإدارتها.

Windows أضاف أيضاً ميزات جديدة إلى Win 7 أضاف أيضاً ميزات جديدة إلى Windows Media Center مثل إمكانية مشاهدة عرض تلفزيوني واحد على كل الأجهزة الموصولة بالشبكة (Home Group).

## بستان الأصدقاء

نص: محسن خضر رسوم: تغرید دارغوث



تمنحنا الحياة أشياء وتحجب عنا أخرى.

أمّا على، فقد وُلد أخرس وأصم، حُرِمَ السّمَع والكلام، ولكنّه يملك روحاً صافية، كالملائكة، وإرادة حديدية. كان على طفلاً في الحادية عشرة، يدرس في مدرسة الصمّ والبكم.

يسأله أبوه بالإشارة: ماذا تعلّمت في المدرسة اليوم؟

يجيب بالإشارة أيضاً: تعلّمت الكثير: القراءة والكتابة والحساب وإجراء التجارب في المعمل.

يسأله مجدّداً: ماذا تريد أن أحضر لك من الخارج؟

يجيب على بالإشارات: أوراقاً وأقلاماً وألواناً.

يقضي على وقته الحرّ في ممارسة أشياء كثيرة: يرسم لوحات زاهية. أطفالاً يلعبون في الحديقة، الشمس

والأشجار والعصافير، وزهوراً ملوّنة بكلّ الألوان.

لا ينسى الفراشات الملوّنة. كم يحبّها ويظلّ يراقبها في حديقة المدرسة، أو يتعرّف أنواعها في متحف المدرسة. في المدرسة يُعلّم معلّمون أخصائيون الأطفال الصمّ والبكم القراءة والكتابة، والتعبير بالإشارات. يتكلّم على كثيراً فوق الورق. يكتب ما يعجز عن النطق به، ويُعمّر عمّا يجيش في صدره، وما يدور في عقله. تسأله أمّه يوماً: ماذا تكتب الآن؟

يجيب: أكتب موضوعاً عمّا أراه في الشارع. تقرأ أمّه ما كتب، تقرأ عن الناس والسيّارات، والزحام وإشارات المرور والمحال التجارية.

يتمنّى على أن يسمع تغريد العصافير، وصوت وشوشة المطر، وصوت غليان الماء، وهسيس الرياح، وناح الكلاب، وثغاء الشاة، وطقطقة خشب الدرج تحت قدميه، وصوت أزيز الطائرة، وبكاء المواليد، ورفّات الفراشات. لا شيء يستعصي على على، فهو يعبر بالحركة والإشارة والكتابة. بالرغم من كلّ ذلك، يفتقد على أصدقء حقيقيّن وهو يشعر أنّ حياته لا تزال ينقصها شيء مهمّ.

فكّر والده مليّاً ماذا يمكن فعله؟

إشتري مجلة، وأهداها له.

قرأ على مجلته بفصول وشغف، أعجبته الحكايات والمغامرات والمعلومات، وصار يحرص على أن يحصل على نسخته كلّ شهر.

قرأ على في ركن التعارف عن أطفال عرب، يسكنون بعيداً، في المشرق أو المغرب، نقل بياناتهم: الاسم والعمر والعنوان والهواية.

قرّر على أن يفعل شيئاً، وطلب مساعدة والده..

فكت إلى هؤلاء الأطفال العرب. صحيح أنه يعجز عن الكلام مثلهم، لكنّهم يفهمون اللغة العربية، ويعيشون فوق أرض عربية، ويحمعهم تاريخ واحد. كتب إلى أصدقاء من الإمارات، ومن السعودية، وقطر، والعراق، وليبيا، والمغرب، والأردن، ولبنان.. عرّفهم بنفسه، وظروفه، واهتماماته.

حكى لهم عن مدرسته، ورسومه، وهواياته، وأسرته.

أرسل إليهم نموذجاً من رسومه ومقالاته.

سرعان ما توالت عليه رسائل الأصدقاء من المشرق إلى المغرب، ومن الخليج العربي، والشام، والمغرب العربي.

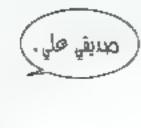
وصاروا يكتبون إليه بانتظام، يسعدون برسائله، ويردّون عليه.

أحضر على خريطة الوطن العرسي، وأشار بأصبعه: هذه قطر، هذا وطن إبراهيم، وهذا العراق؛ وطن صديقي سامر، وهنا المغرب حيث صديقي سليم.

قال على لنفسه: سأقرأ دوماً مجلتي، وأتعرّف إلى أصدقء جدد من اليمن وسورية، وسلطنة عمان والجزائر والكويت، وكل قطر عربي.

ومنذ ذلك الوقت، لم يعد على وحيداً، فقد أصبح لديه بستال زام من الأصدقاء، يموج بأزهاره وشجيراته وعصافيره.







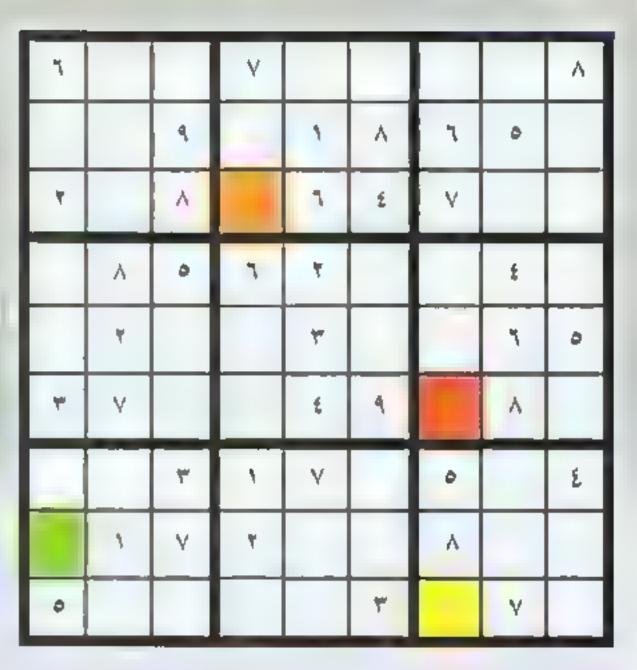


422 3.5 3.5

## نادي المرح

إعداد ورسوم: دانية الحطيب

## ا. سودوكو:



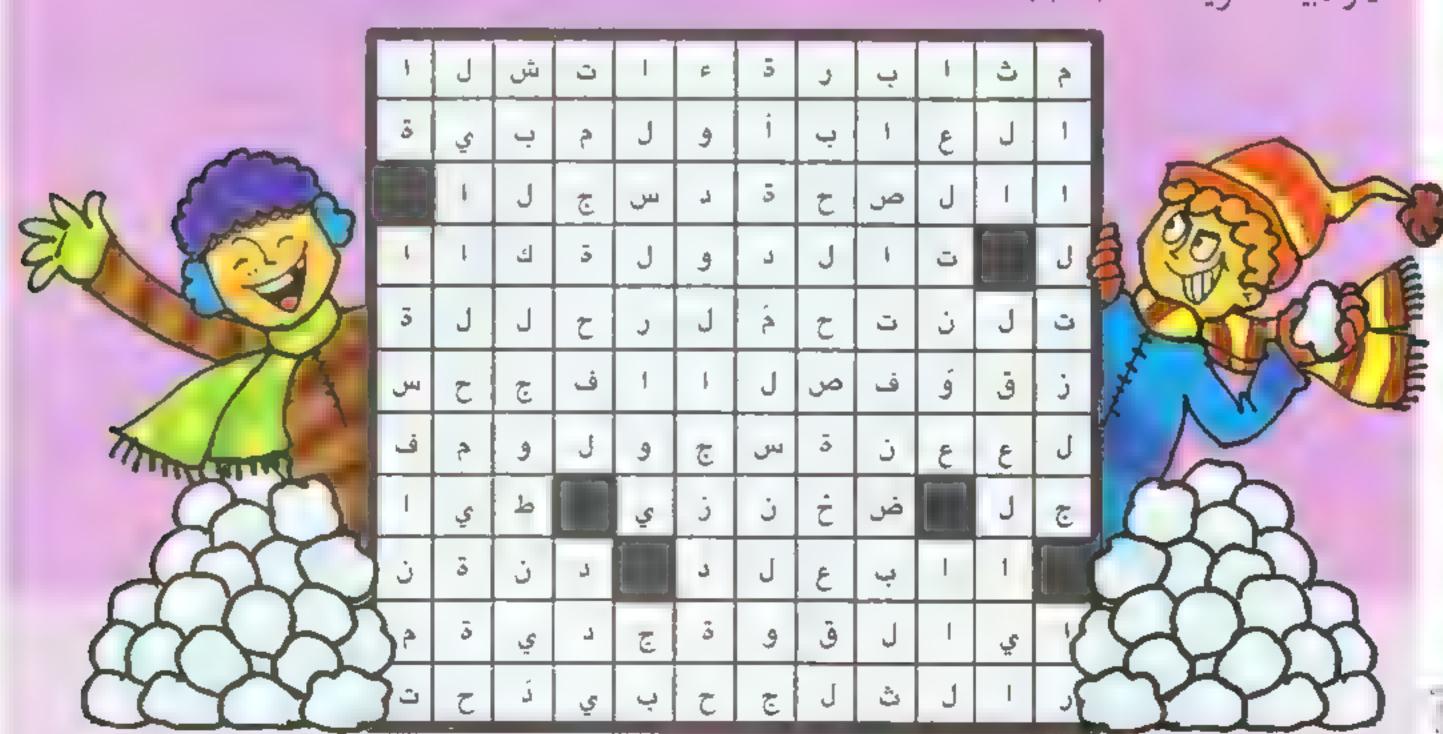


حل السودوكو التالية بوضع الأرقام من ١ إلى ٩ في كل خط عمودي وكل خط أفقي وكل مربع. ثم ضع الأحرف الملونة في مكانها المناسب لتعرف في أي سنة بدأت الألعاب الأولمبية الشتوية.



## كلمات متقاطعة:

أشطب الكلمات التالية في الشبكة. تم اجمع الأحرف المتنقية من الأعلى إلى الأسفل لتعرف أين ستقام الألعاب الأولمبية الشتوية سنة ١٠٩٠.



ـ رياضة ـ النتاء ـ التزلّج ـ ألعاب أولمبية ـ تحدّي ـ الجسد ـ العقل ـ الصحة ـ مافسة ـ الحليد ـ القرّة ـ تنوّع ـ الدول ـ متابرة ـ لعب ـ الثلح ـ حمية ـ جدّية ـ تحمّل ـ الفوز ـ نجاح ـ خسارة ـ فصل ـ حب ـ وطن .



يمارس كلّ من هؤلاء الأولاد رياضته الشتويّة المفضّلة، ولكن ينقص كلّ واحدٍ منهم غرض واحد. هل يمكنك أن تعيد كلّ غرض إلى صاحبه؟ ثمّ حلّ الرموز أدناه لتعرف أيّ رياضة يمارسها كلّ ولد.





## رنيين الأعراس

ت : محم د عد الوهاب ربوم عدين صيناني

جيس المدرسة بدق وأنا أجري في الشارع وقطرات المعلم عمي على النبي أواضل الجري يجفينني على ظهري الهنت والرجو أن أصل قبل إغلاق الباب تجاه عرب اللي فلعني فاكتشفيت أنسي للا جدا والا جورب والا فلادي العارمتين محوصلا في ما المعلم فكرت في العودة إلى البيت لكن عربنا المطافي كانت نقف أمامي بينما جرسها لا مؤفف عن



## جديد دار الحدائق



## هدى والعصفور الضائع

إنها حكاية هدى مع عصفور أزرق ضاع في غابة كبيرة ولم يعرف طريق العودة إلى أمّه. .

حكاية هدى لم تنته وخاتمتها مفتوحة للقراء الأعزاء.

> تأليف: جودت فخر الدين رسوم: نادين صيداني قياس الكتاب: 26×21 عدد الصفحات: 16: صفحة السعر: 3,5 (\$) سنة الإصدار: 2009









«القدمن عربية» سيتا راما (١٥ سنة) لنتان، بيروت

دسلة؛ سناء أبو صالح (١٢ سنة) سورية، حلب

إعداد عالد عساف

# 

الفيروس الجديد

هل نتغلّب عليه بالماء والصابون؟

جسامنا مدهشة

الله في الحسن فقويم

تعمل بنشاط وتفات

بهصب الأكر وتفككه

تضخ اللام وتصفيه.

ترسل إشارات من المدماغ وعبر الأعصاب.

تخلط وتفرر

عير دلك بن المهام الكثير الكثير

ولكن

هناك كاتبات بن صغار الحجم يمكن أن

تغزو هذا الحسم وتسبّب البرض...

فما فصنها؟

## ما هي الجراثيم؟

قد يُعتقد للوهلة الأولى أنّ الحراثيم هي حشرات صغيرة كالبق، لكن الحقيقة أنّ الجراثيم هي كاثنات حيّة، تزحف نحو أجساديا من دون أن نشعر بها، ومن شدّة صغرها بحتاج إلى مجهر لكي براه وعندي تسكن أجساسا لا نعرف بذلك إلاً حين نمرض.

والحراثيم موجودة في كلّ أنحاء العالم، وفي كلّ الأمكنة، ومورَّعة على أربع فئات ساسمة:

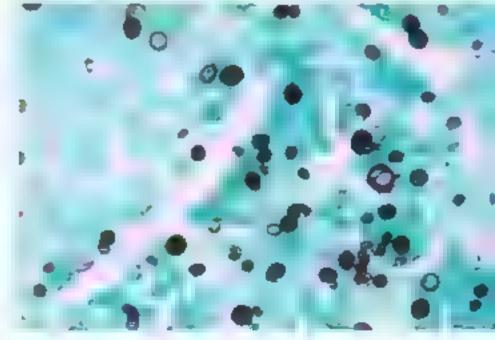
> بكتيريا Bacteria فيروس Virus فطريات Fungsus ذوات الخلية الواحدة Protozoa

هذه الأنواع يمكن أن تغزو النبات والحيوان وحتّى الإنسان، وقد تسبّب له المرص.

## تعدّدت الأسباب والمرض واحد







هذا المحيط جسم الإنسان، وهي تتكاثر خارج الجسم أو داخله.

مثال على أمراض تسبّبها البكتيريا: التهاب اللوزتين، التهاب الأذنين، ذات الرئة.

ليست كلّ البكتيريا خطرة، بعضها نافع خاصّة تلك التي تعيش في الأمعاء، وبعضها يصنع منه الأطباء اللقاحات والأدوية.

الفيروس: لا يتكاثر إلا داخل جسم حي كنبات أو حيوان أو إنسان، ومعظمه لا يعيش طويلاً خارجه.

تتغذّى الجرثومة داخل الجسم، وتتكاثر بسرعة وتسبّب المرض، مثال على ذلك الحصمة والإنفلونزا.

لأنّ الجرثومة قد تعيش لمدّة قصيرة على أمكنة مثل قبضات الأبواب، أو مسكات الأدراج والسلالم، علينا التأكد من غسل اليدين بانتظام.

الفطريات: عبارة عن أكثر من خلية، وتشبه النبات أكثر، ولكنّها لا تصنع طعامها من الماء والتربة والهواء، كما يفعل النبات ، بل تأخذ غذاءها من جسم الكائن الحي نباتاً كان أم حيواناً أم إنساناً. وهي تحب الأماكن الرطبة، وليست خطرة، بل مزعجة، مثال على ذلك الفطريات التي تنشأ بين أصابع الأرجل وخاصة للرياضيين.





خوات الخلية الواحدة: تنقل الأمراض عبر الماء، ومن الأمراض التي تسبّبها: التهاب الأمعاء، الذي يسبّب الإسهال والقيء والغثيان والام البطن.

## ماذا بعد أن تدخل الجراثيم الجسم؟

بعد دخولها الجسم، تخطّط الجراثيم بكل قوّتها للبقاء طويلاً والاستقرار، لهذا تبدأ بالحصول على التغذية بنهم شديد لتأخذ الطاقة، وتفرز مواد سامة، وهذه المواد تسبّب الحرارة والحساسية والسعال والقيء والإسهال.

لتحديد الجوثومة التي تسبّب المرض، لا بدّ للطبيب من طلب فحص مخبري لعينة من فضلات الجسم، أو الدم أو غيره، ويحدّد نوع الجرثومة، ويعطى الدواء حسب النتيجة.



## كيف نحمي أنفسنا؟

تنتقل الجراثيم في الهواء عبر العطس أو السعال أو حتى التنفس، كما يمكنها الانتشار عبر اللعاب، أو العرق أو الدم، وبعضها ينتقل عبر لمس جسم ملوّث، مثلاً عندما نصافح أو نقبل مصاباً بفيروس الإنفلونزا.

أما كيف نحمي أنفسنا، فبتجنّب كلّ ما يسبّب التماس مع المصابين.

ضروري أن نذكر أن كلمتين تخاف منهما الجراثيم هما: الصابون والماء، لهذا يجب الغسيل والتجفيف باستمرار.

فالحفاظ على النظافة ضروري ما أمكن، كما نحمي أنفسنا باللقاحات.



واللقاح عبارة عن جرعة صغيرة جداً من الجرثومة نفسها، ميتة أو ضعيفة حتى لا تسبب المرض، بل ما يحدث هو العكس، فإن الجسم يستعد لمواجهة هذا الجزء الغريب الذي دخل إليه، بأن يعد له مضادات خاصة، تصبح في ما بعد جزءاً من جهاز المناعة لديه، وتظل هناك، حتى إذا أصيب الجسم بالجرثومة نفسها، تُفشل المضادات عملها. قمن لُقّح ضد الحصبة، لن يُصاب بها، حتى ولو أصيب بها، فان عوارض المرض ستكون خفيفة عليه.



## الفيروس الجديد H1N1 أبن بدأ؟

قد لا يستطيع أحد أن يحدّد بداية لهذا الوباء، نظراً لإمكانية وجوده في أماكن بعيدة عن الرقابة الطبية، والتحليلات المخبرية. لكن، كان لافتاً حجم الصرر الذي سبّه وباء إنفلونزا الخنازير عام ١٩١٨، فيما يعتبره المعض سبباً في نهاية الحرب العالمية الأولى، نظراً لإصابة الجنود بهذا الوباء وعدم قدرتهم على القتال.

سمّي أنداك بفيروس الإنفلونرا الإسبانية، ولم يعرف مصدره الأساسي، ثمّ ظهر مجدداً عام ١٩٧٦ في أحد القواعد العسكرية الأميركية، ما اضطر الرئيس الأميركي طلب تحصين جميع سكان الولايات المتحدة ضد هذا الفيروس، وهدا ما لم يحصل. ثمّ ظهر مرة أخرى في أميركا أيضاً عام ١٩٨٨، كما ظهر عام ٢٠٠٧ في الفيليبين.

ومؤخراً هذا العام عاد إلى الصدارة، منطلقاً من أميركا والمكسيك وكندا، وانتقل بعدها إلى العديد من دول العالم خارج القارة الأميركية.

## ما هي انقلونزا الخنازب؛ يكنف تنش عدياد؟

هي أحد أمراض الجهاز التنفسي، التي تسببها فيروسات انفلونزا، تنتمي إلى أسرة (orthornyxoviridae) التي تؤثر غالبا في الخنازير، وتتسبب بتفشي الانفلونزا في الخنازير بصورة دورية في عدد من دول أميركا وأوروبا وشرق آسيا. ولئن كانت الإنفلونزا لدى الخنازير تسببها أربعة أنواع، إلا أن واحد منها ويسمى HINI هو أساس الوباء المنتشر في العالم حالياً، نظراً لتحوره إلى تركيبة غريبة، تضم ثلاث صفات جينية هي:

جينات فيروس إنفلونزا الطيور + جينات فيروس إنفلونزا الخنازير وهي نوعان + جينات فيروس إنفلونزا البشر.

هذه التركيبة الجديدة للفيروس هي H1N1.

وتتنتقل العدوى بين الخيازير، كما بين البشر عن طريق لمس أي شيء يحتوي على الفيروس، أو عبر الرذاذ الذي يبشره السعال والعطاس، أو عبر لمس فم المُصاب أو أبقه.





## الملف



## أعراض المرض لدى الانسان

لعل أسوأ ما في هذا الوباء تشابه أعراضه بداية مع أعراض الإنفلونزا الشائعة، كاحتقان البلعوم، وارتفاع حرارة الجسم، والإرهاق وآلام العضلات والسعال والصداع.

لكن إنفلونزا الخنازير تتسبّب بالمزيد من الإسهال والقيء، لذا لا يمكن للمريض، أو الطبيب، تشخيص الإصابة بإنفلونزا الخنازير، دون إجراء التحاليل المخبرية لتأكيد الإصابة بالمرض أو عدمها.

لذا يلزم الحذر بالنسبة للأطفال وكبار السن.

أما علاجه: فغالباً ما ينصب الاهتمام على معالجة أعراض المرض المرض المتنوّعة، فيما تقتصر مكافحة الفيروس على تناول التاميفلو، وحيث لا يوجد حتى الأن لقاح لإنفلونزا الخنازير، علينا باتخاذ إجراءات وقائية.

## إجراءات وقائية

## عند الإصابة بأعراض الإنفلونزا:

- يجب البقاء في المنزل لسبعة أيام،
  - ـ عدم الاختلاط بالأخرين.
- ـ تغطية الفم عند السعال والعطاس.
- استعمال المحارم الورقية لتنظيف أو مسح الفم، ورميها في سلَّة المهملات.
  - ـ تنظيف اليدين بالماء والصابون.
  - ـ استعمال كمامة لمنع انتشار الفيروس إلى المحيط ما أمكن.

## أما في حال إصابة الآخرين:

- حافظ على مسافة متر بينك وبين المصاب.
- التخفيف من التواصل الجسدي كالسلام والعناق والتقبيل.











- \_ تهوئة المكان.
- تجنب الأماكن المغلقة أو المزدحمة، التي يوجد فيها مصابون.
- استعمال كمامة عند الاختلاط بمصاب، ثمّ نزعها بعد ذلك، وتنظيف اليدين. أما إذا تأكّدت الإصابة بإنفلونزا الخنازير:
  - ـ يجب بقاء إخوة المصاب في المنزل لخمسة أيام من تاريخ الإصابة.
    - ـ إبلاغ المدرسة بإصابته.
    - ـ عزل المريض في غرفة خاصّة أو نقله للمستشفى.



## المستشفى ضرورية أحياناً

يجب معالجة مصابي إنفلونزا الخنازير في المستشفى في الحالات التالية:

- ـ الأطفال دون ٥ سنوات.
- ـ البالغين فوق ٦٥ سنة.
- الأشخاص الذين لديهم عوامل الخطورة، ومعرّضين لمضاعفات الممرض، وهم: (الحوامل، أمراض الصدر المزمنة، أمراض القلب، أمراض الكلى والكبد والدم ونقص المناعة).



## للتخفيف من معاناة أعراض المرض

- شرب الكثير من السوائل والماء، حتّى يصبح لون البول أصفر فاتحاً أو شفافاً.
- استعمال بعض المسكّنات والخافضات للحرارة، مع تذكّر الأعراض الجانبية لبعض الأدوية.
- الراحة والنوم، فإنهما يساعدان جهاز المقاومة في دفاعه ضد الفيروسات.





## ● حكايات الشاطر مزمار

دامراسلاتکم characters@alhadaekgroup.com

رسوم: أحمد الخطيب

سيناريو: سلمي بدوي



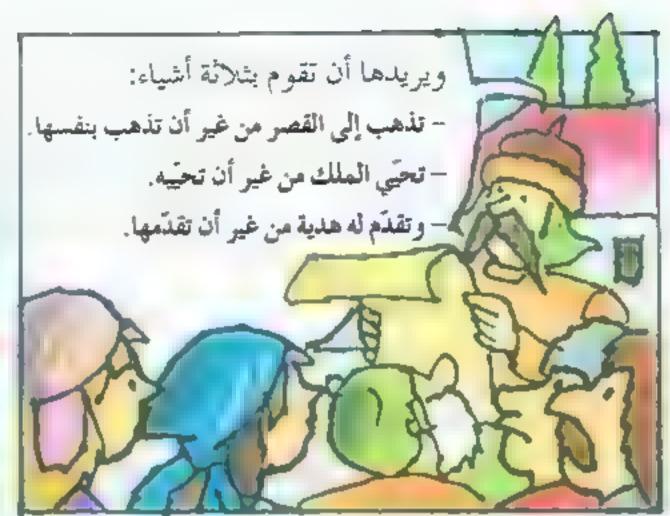
















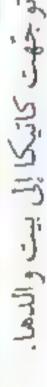


















## أتراني.. أنا هنا

أجنحة الفراشات هذه هي بطاقات تعارف، بين الجنس الواحد، وقد يُضاف إليها تقنيات أخرى. ففراشة السنونو الأفريقية تملك بقعاً فوسفورية وخضراء وزرقاء، تمتص الأشعة فوق البنفسجية، ثمّ تعيد إرسالها بواسطة زَغَب خاص، مُوزَع على البقع، وتحته ما يشبه المرايا، دورها أن تضاعف حدّة الأشعة المرسلة إلى فراشة سنونو أفريقية أخرى، وقد تُرسل أجنحة الفراشة، في بعض الأنواع، روائح خاصة بدلاً من الأضواء.

## حمامات شمسية

عندما تكون حرارة جسم الفراشة، أو حرارة محيطها أقل من ٣٠ درجة مئوية، فإنّها لا تستطيع الطيران. لذلك، عليها تسخين عضلات الطيران بهزّ الأجنحة، أو بأخذ حمام شمسي.

الفراشة مهندسة خبيرة في توجيه أجنحتها، نحو أشعة الشمس، كما نوجّه نحن الصحون اللاقطة، لتسخين المياه.

فقد تفرد أجنحتها أفقياً، وتمتص الحرارة بواسطتها، وتوصلها إلى الجسم. وغالباً ما تكون أجنحة هذا النوع ذات ألوان داكنة، وتعيش في الأماكن الجبلية.

أمّا الفراشات ذات الأجنحة غير الداكنة، فتتبع تقنية أخرى في توجيه الأجنحة، إذ تنصبها عمودية فوق ظهرها، وتجعل بين الجناحين زاوية ضيّقة، حتّى إدا وقعت الأشعة على الجناح تنعكس، وتأخذ مساراً إجبارياً نحو جسد الفراشة. وغالباً ما تكون ألوانها ذات قدرة على عكس الأشعة (فضية، أو بيضاء، أو صفراء).

وهكذا، فلكلّ بوع من الفراشات وضع استدفاء خاص به، تحدّده ألوان الجناح، وطبيعة البيئة التي تعيش فيها.

هل تستطيع أن

تميّز الفراشة من

الأوراق؟

## لا تقترب. أنا سامّة

لا تملك الفراشة سلاحاً تدافع به عن نفسها، وإذا أحسّت بخطر، تهرب أو تموّه نفسها، والنموذج فراشة الورقة الذابلة، فإذا بسطت جناحيها وظهر السطح العلوي ظهرت الألوان

البرّاقة، لكن ما إن تغلقهما حتى يظهر السطح السفلي، فيبدو الجناح كورقة

نبات ذابلة، وهذا ما يبلبل الرؤية لدى المفترس.

أمًا تقنية التلوين الوقائي فهو رسالة تحذير تأخذ شكلاً مخيفاً، أو برًاقاً يقول للمفترس: إحذر.. لا تقترب.. أنا لست شيئاً صالحاً للأكل. وهذا يعني أن الفراشة تخرّن في جسمها مادة مرة الطعم، أو سامة، والحيوان الذي يلتهم واحدة منها، فإنه يقترف خطأ، إن لم يكن مميتاً، فإنه لن ينساه، أو ينسى شكل وألوان ذلك التحذير.

ومع ذلك، ولسوء حظ هذه الحشرات الرقيقة الأنيقة، فإنّها تدفع ضريبة جمالها مئات الآلاف من أنواعها، تُقتل سنوياً، كي تُعلّق لوحات على جدران البيوت!









## أتشوووم

سيناريو: ندى سلامة رسوم: روني سعيد

المراسلاتكم · characters@alhadaekgroup.com























## بأقلام القراء



### نصيدتي

إليكم نصيحتي للتقرّب من الأخرين عبر لمسة سحرية، ألا وهي السؤال: قد يستغرب البعض منكم عندما أعتبر السؤال لمسة سحرية.. نعم، بل إنه أكثر من ذلك.. فالسؤال عن الأخرين إذا غابوا.. أو إذا مرضوا.. أو إذا أصابتهم ضائقة معنوية أو مادية يشعرهم أنّنا بجانبهم.

وللسؤال صُوره أيضاً.. إمّا بزيارة أو بمكالمة هاتفية أو بإرسال رسالة..

فبادر إلى تفقد أحبَانك اليوم. . ليتذكّروك غداً.

محمد العلي ـ لبنان، بيروت





### الملعقة والشوكة

في أحد الأيام، بينما سامر كان ذاهباً إلى المطبخ كي يشرب، إذا به يسمع أصواتا أتية من دُرْج المطبخ. تفاجأ ما هذا الصوت؟، وأخذ يسترق السمع علّه يعرف ما الذي يجري، وإذا به يسمع الشوكة والملعقة تتشاجران. الملعقة: أنت بلا فائدة أيتها الشوكة! الشوكة: ما الذي تقولين وما إدراك؟ الملعقة: أنا يُؤكل بي الأرز والحساء.. وأنت أيتها الشوكة ما الذي تستطيعنه إزاء ما رأيت. انظري.. أستطيع أن أقوم بكل هذا، وأنت لا تستطيعين حتى أن تقفي هاهاهاها.. غضبت الشوكة، وبدأت تصرخ وتضرب الملعقة:

إنك لا تعرفين شيئاً أيتها الملعقة المغرورة. وارتفع صوت الملعقة والشوكة وإذا بهما تسمعان صراحاً من جهة ثالثة وأحدهم يقول اصمتوا! هذا يكفي. كلّ له دوره، انتهى الأمر، لا أريد أن أسمع شيئاً، ولكن ما إن سكت الصراخ حتى عاد وابتداً.. اسرع سامر ونادى أمّه: أمي أمي. تعالى هناك شيجار في دُرْج المطبخ. وأخذ يروي لأمّه ما سمع. لم تصدّق الأم ما قاله ولدها، ذهبت معه، وقتحت له الدرج، لكن كان كلّ من الملعقة والشوكة والسكين صامتين داخل الدُرْح. ضحكت أم سامر، وقالت لولدها: أه منك ومن خيالك يا سامر. هيّا اذهب واكمل دروسك. خطرت ببال سامر فكرة أن يكتب موضوعاً حول ما جرى قبل قليل في دُرْج المطبخ، وأخذ سامر بالكتابة وهو يضحك.

رنا حیدر ـ لبنان، بیروت

# AND DESCRIPTION OF REAL PROPERTY.



لقد توصل باحث في علوم الرياضيات بدولة الإمارات العربية المتحدة لمعادلة حسابية عقرية، تؤكد إعجاز الخالق عر وحل في إعلاء نداء الحق الصوت الأذان، طوال ٢٤ ساعة يومياً، وقال الباحث في دراسته: إن الأدان الذي هو دعاء الإسلام إلى الصلاة، لا ينقطع في الكرة الأرضية كلّها أبداً على مدار الساعة، قما إن ينتهي في منطقة حتى ينطلق في الأخرى وشرح الباحث عبد الحميد الفاضل فكرته كيف أن الكرة الأرضية تنقسم إلى ٣٦٠ خطاً، تحدد الزمن في كلّ منطقة منها، ويفصل الأرضية تنقسم إلى ٣٦٠ خطاً، تحدد الزمن في كلّ منطقة منها، ويفصل كلّ خط عن الخط الذي يليه أربع دقائق، والأصل في الأذان أن ينطلق في موعده المحدد، ويفترض أن يؤدي المؤذن أداء حسناً يستمر أربع

دقائق من الزمن، ولتقريب الصورة أكثر، نفترض أن الأدان انطلق الآل في المنطقة الواقعة عند خط الطول واحد، واستمر أربع دقائق، وانتهت الأربع دقائق، فإنه سيبطلق في المنطقة الواقعة عند الخط اثنين، وعندما ينتهي سينطلق في الخط الثالث، ثم الرابع، وهكذا لا ينقطع الأذان طوال اليوم صحياة أرضنا، ويمكن التأكد بعملية حسابية صغيرة: ٤×١٣٠ (خط ساعة)=١٤٤ دقيقة، ١٤٤٠/١٤٥ دقيقة، ٢٤٤/١٥٠ دقيقة، ٢٤٤/١٥٠ دقيقة، ٢٤٤/١٥٠ دقيقة،

سلاف سليمان ـ سورية ، دمشق

## يوميات شغبوب

يرويها: وليد معماري يرسمها: حسّان زهر الدين

# ثلاثون وظيفة تعبير عصممة

رنَّ جرسُ المدرسة مُعلناً انتهاءَ الدوام.. وجمع كلُّ تلميذ أغراضه، ودسَّها في محفظته.. وكذلك راحت معلَّمة اللغة العربية تفعل ذلك، وقد استطاعت وضع كتبها وأقلامها في محفظتها، ثم بدأت تحاول وضع دفاتر التلاميذ.. أدخلت نصف الدفاتر تقريباً في المحفظة، وبقيت حائرة أمام النصف الآخر..

هممت بالخروج من باب الصف .. وحين أدركت حيرة المعلّمة، عدت إليها، واقترحت عليها أن تترك الدفاتر المتبقيّة على المنضدة إلى الغد... نظرت المعلمة إليّ بما يشبه النظرة الغاضبة، وقالت بصوت أعلى من صوتها المعتاد: «مستحيل.. هذه الدفاتر، يا شغبوب، تحتوي على وظائفكم، وعليّ أن أقرأها الليلة، وأصحّحها»...



فتحتُ محفظتي، ووضعتها فوق منضدة المعلّمة، وقلت لها: «يا معلّمتي.. لديّ مُتّسعٌ للدفاتر التي لم تتسع لها محفظتك ..».. ثم رحت ألمّ الدفاتر، وأضعها إلى جانب كتبي ودفاتري ... وكنا نسمع صوت منبّه حافلة المدرسة وهو يحثّنا على الإسراع .. فركضنا معاً.. وقد سبقتُ المعلّمة في الوصول إلى الحافلة .. لكنّني لم أصعد، بل انتظرتها كي تصعد قبلي ..

\* \*

جلسنا في مقعدين متجاورين... وهمست لي المعلمة: «بيتك أقرب من بيتي يا شغبوب.. فكيف سأوصل الدفاتر إلى بيتي؟!»... وأجبتها: «إن الأمر بسيط جداً.. سأحمل الدفاتر التي معي، وأوصلها إليك على درّاجتي الكهربائية»..

\* \*

إتصلت إدارة المدرسة في صباح اليوم التالي، وأعلمت أولياء الأمور بأن حافلة المدرسة مُعطَّلة، وعلى الأولياء تدبير وصول أبنائهم بوسائلهم الخاصة... واتصلت بمعلّمتي، وعرضت أن أمر عليها، وأحمل الدفاتر خلفي على الدرّاجة.. وبدت مسرورة من عرضي..

\* \*

إنطلقت بدرًا جتى الكهربائية نحو المدرسة.. وقد وصلت إلى قاعة الصف قبل المعلّمة.. ووضعت الدفاتر على منضدتها... نظر إليّ زملائي باستغراب ودهشة.. كان في عيونهم شك بأنني أنا الذي صححت لهم وظائفهم.. لكن الوقت لم يسمح لهم بالكلام.. فقد دخلت المعلمة.. وحين رأت ثلاثين دفتراً فوق منضدتها، التفتّت إليّ.. وقالت:

شكراً لك يا شغبوب، لأنك حملت الدفاتر من بيتي إلى المدرسة... إن دراجتك الكهربائية مفيدة للغاية!...



# بطاقة المهنة

المحاماة مهنة حرّة قائمة على الدفاع عن حقوق الغير، والتوعية القانونية للمواطنين يحقوقهم وواجباتهم. ونصّ العديد من الاتفاقات الدولية على حقّ المتهم الجنائي بالحصول على مساعدة قانونية ومحام يدافع عنه.

قديماً لم تكن هذه المهمة موجودة، إنما كان أطراف الخلاف يمثلون أمام قض مولح من قبل العكام، ويتولّون بأنفسهم عرض البينات والدفاع عن

يدرس المحامي القوانين الخاصة والعامة والقوانين الدولية. ويتمثّل عمله في مساعدة الناس كي يصلوا إلى حقوقهم، وحل النراعات بين المتخاصمين، أو سينهم وبين المؤسسات، أو بين مؤسسة ومؤسسة أخرى، وحتى بين الدول. ويساعد المحامي أيصاً الماس في تنظيم معاملاتهم القانونية كالإرث والبيع والشراء والتسجيلات في الدوائر الرسمية.

المحامي زياً يُميزه من غيره، وبعض الدول لا تشترط ذلك، إنما تكتفي

في كل دول العالم يوجد نقابة للمحامين يطلق عليها اسم «نقابة المحامين»، تهتم بشؤونهم ورفع مستواهم المهني والأخلاقي.

عتبر حمورابي البابلي أشهر من وضع شرائع لتنظيم المخلافات بين الناس.

مهنتي

محامي

الاسم: محمد الأشقر العمر: ١١ سنة أحب أن أكون في المستقبل محاميا العنوان لبنان ـ الجنوب



الاسم. كوثر مسلماني العمر: ٧ سوات أحب أن أكون في المستقبل محامية العنوان: لبنان ـ الجنوب



# مسابقات العدد ١٩٦٦

القران لنجوره على حميد الأنوس الشير ال

و تعلى أسماء الفاترين عد شهرين بي مبدي التبيناتيا

• تنظم لا تيم ك يبسيطه و طارا و كيم

### 1 5 الجواب الصحيح:

• ضع علامة ٧ قبل الجواب الصحيح:

أ - تُغطّي جسم الحشرة مادّة قوية، وحفيفة، ومرنة، ورقيقة جداً اسمها:

كيتين نيكوتين ميلونين
ب ـ تستطيع الذبابة الوقوف على الزجاج، لأنَّ أرجلها:
لها وسائد ماصّة من تفرز مادّة لاصقة تمدّ خيوطاً
شفَّافة لاصقة.

### 2 5 الكلمة المناسبة:

إملاً الفراغ بالكلمة المناسبة:

أ ـ فراشة ـ جرادة ـ نحلة ـ .....

ب ـ بيضة ـ ........ خادرة ـ بالغة.

ج \_ رأس \_ قرنا استشعار \_ فم \_ .....

### [3] الكلمة نحير المناسبة:

« أشطب الكلمة غير المناسبة:

أ ـ جُدجُد ـ جندب ـ جرادة ـ عقرب.

ب ـ دعسوقة ـ خنفساء ـ يراعة ـ نحلة.

ج - النمل - الأرضة (النمل الأبيض) - النحل - الذباب.

### ?92 cm 5 4

من كبار الأدباء المسلمين في العهد العباسي، من أشهر مؤلّفاته كتاب الحيوان، في ٧ أجزاء، ومن بين الموضوعات التي تناولها الحديث عن عدد من الحشرات كالذباب، والفراش والبراغيث، والنحل.

### 5 ؟ ما هي؟

حشرة ضارة، تُهاجم المزروعات على شكل أسراب، قادرة على الطيران مسافة مئات الكيلومترات ليوم كامل، وتدمر الحقول والبساتين.

67 27

### 6 5 آية قرآنية:

ورد في القرآن الكريم الحديث عن حشرتين. ما هما، وفي أي من السور والآيات؟

### [7] أتمل الرسم:

هذا الخط جزء من رسم غير مُحَدّدٍ. تخيّلُ ماذا يُمكنُ أن يكونَ، ثمّ ارسُمْهُ في الخالةِ المخصّصةِ بذلك.

7

### [8] كاجمل تعليق:

أنظر إلى هذه الصورة. ما هو التعليق الذي دار في ذهنك؟ دوّنه في المكان المخصّص به في صفحة الحلول.



#### حلول مسابقة الكلمة المناسبة:

\_أصفر \_أبيض \_أسود \_أحمر.

د برد د مطر د ربح د هواء.

ـ ماء ـ نهر أو بحو ـ جبل ـ أرض.

#### حلول مسابقة من هو:

الفيلسوف الهندي هو المهاتما غاندي.

#### حلول مسابقة مسألة حسابية :

ـ بعد خمسة أيام يكون في قعر البثر.

حلول مسابقة أية في القرآن العريم: هناك العديد من الآيات القرآنية التي تتحدّث عن دعوة

الله الإنسان إلى التفكر في ما خلق منها: ﴿الدين بِذُكُرُونَ اللَّهُ قَيَاماً وَقُعُوداً وَعَلَى جِنْونِهِمْ وَيَتَعْكُرُونَ في خَلُق السَّمواتِ والأرْضَ رَيِّنا ما خَلَقْتُ هَذَا بِأَطَلا سُنْحَاثُكُ فَقَدًا عَذَابُ الثَّارِ (١٩١) ﴾ (أَلُ عَمِرانَ).

﴿ أُولِمُ يَنْظَرُوا هَي مَلَكُونَ السَّمُواتِ وَالْأَرْضَ... (١٨٥) ﴾ (الأعراف).

#### حلول مسابقة أعمل المثل:

أطلب العلم ولو في الصير. رأس الحكمة مخافة الله. أطمع من أشعب. أُجْبِنُ من تعامة.

#### حفاظ هذا العدد. وقد اتصلبا بهم وأسمعونا بعض ما حفظوا من القرآن العريم:

لَبْنَاهُ: حسن رمضاد (حافظ سورة الرحمن). قاطمة العيتاري (حافظة صورة الجمعة) البدرين: فاطمة النجار (حافظة سورة النمل)، يوسف الأسود (حافظ سورة الذاريات)

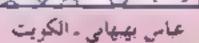
شورية: شادي المعمار (حافظ سورة الدرعات)، مهيلة الأصيل (حافظة سورة عبس)

فيعة التجرج

حس درغام ـ لينان

#### الفانزون في مسابقة أعمل الرسم:

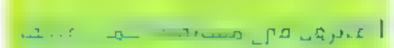








سعاد زيب ـ لبان



١ يحلق من الشبه أربعين

سمية عباس دلبان

٧- الآن عرفت كيف اخترعوا المفكَّات.

رصا اليوسفي ـ الكويت

٣ عليك أن ترتدي بزّة ررقاء.

عبد الحليم المصري . سورية

 ٤ متكثر أسانك ويلاحقوني في جمعية الرفق بالحيوان.

عباس عني عواصة ـ لينان

#### الماترون في مسابقة العلمة المناسبة

إبراهيم البراك مسورية. وجدان قصير دلبنان إحسان عبدالله ـ لبحرين، حوراء الرزاق ـ الكويت سميحة اللواتي ـ سلطان

#### الفاترون في مسابقة ما مو:

مازن دهيني رئيان. محمد الشرخات البعرين. باقر الحميدة - الكويت، معاذ أر ناؤوط \_ سورية. فاطمة الحلواني . الأردن

#### الغابرون فى مسابقة أعمل المثل

زكريا المحروقي مسلطنة عمان محمد القاسم مالكريب فاتس اللحام وسورية. زهراء الزين ونهان محمود مكارم و تهوين

#### الماترون في مسابقة مسالة حسابية

عامر الموسوي ـ البحرين

مارة محسن . ــــان يوسف الراشدي ـ سطة مدان. هامي دهمان \_ الأردن. عبدالله قنديل \_ البحرين. مريم حمزة \_ سورية

#### الفائرون في مسابقة أية قرائية

مصطفى إسماعيل ، الأردن، حسن سكيكي ، لبنان، وأشد القحطاني \_ الإمارات. ياسر السباعي \_ سورية خديجة مهدي .

#### الماترون في أحمل المثل

أشرف تجار . سورية إسراء حمود . لسان تبيل عاشور . البعرين سيرين الحاج .. الأران زين الحميدة . لكوبت

#### حل بادي المرح



بدأت الألعاب الأولمبية الشتويه مسة ١٩٣٤م ٣- ستقام الألعاب الأولمبية الشتوية سئة ٢٠١٠ ئی کندا

> ٣- الرياصة التي يمارسها كل ولد هي: أ 🚤 ه 🖛 أ ب سيه ، ق مسهدينا، رجل الثلج

- الصعاوك مبير الذي لا مال له. المالحشم بي سائني سب ح 🛶 ا 🛶 موكي على الجليد
  - الله التواري هي <mark>التي وضع حولها دو تر حمر م</mark>



٣. الشاطر. تستجده بلدم وبطش عني الإسمام بشرير بمشاكس، الدي يطرده أطه السوء أحلاقه \$- قرة قور الكنبة مشتقه من النعه التركية

وتعني بغيوق النبود ها أيو الحصين عو تتعب وكان العرب

يطلعون هذه السمية على من يسبر بالدهاء ٦٠ الْغُوغَالَي الحراء الصغير ساي يقفر في کل مکاب

٧. معسطائين اللبة بي سمسطائين (وهم حماعه سفكأرين والمعلمين بيونانيين، الدين كانو يعلمون أباء أعياء أثيا في القون لحمل ۾ لاء 'جو)

#### حيل الحج هور

#### ٨٠ أطفال وبيعيوف طنق بدند، العرب مد لإسم على الأطعال الدين يوسدون من أنوين في ربع بعمر (شنب)

٩- شوفاني. مصطلح عرس بقصد به ائتتابي يني حد التعفيب للوطرة والكلمة مسقه من سيم أحما حبود بالليون لوبالوث فللبو لا شوفاته السهر بولاته لتوص

٠٠ الطواشي تاحر اللولؤ و حيرمها 1.1 ماليواز بالع الجرير والمرعو بحريو ١٩. عبقري الكنبه مشتقه من اسبرو دي عبيقرافي لتجريزة العربية اكان قدماء العرب يعتقدون به مسكون بالجن. وعبقر واحدا من لجادك يجترح لعجال (بحب عتقادها)

الكم بي على الزقم:	أحا
***************************************	وأنتظر اتص
كون في المستقبل؟ فيّل الصق صورتك فكل الصق صورتك	ماذا تحبّ أن ت هل تريد أن تت نفسك في ثباب وه
اسم (الرجاء أن تكون أحمد:	مهنتك المستقبلية؟ ارسل صورتك مع المهنة التي ستخة لتراهبا منشبورة
اضحك معي:	
	ماتف:a
عنا عن المسابقات الواردة في هذا العدد 422 على هو؟ الأمسال العدد	نى المستقبل أحب أ دون أجوبتك م ١- الجواب الص
□ نيكوتين □ ميلونين □ ميلونين □ ميلونين □ الحشرة الضارّة هي:	
الحشرتين هما:	أ ـ فراشة ـ جراد بيضة ـ
المناسبة؛  دب ـ جرادة ـ عقرب. خنفساء ـ يراعة ـ نحلة.  (ضّة (النمل الأبيض) ـ النحل ـ الذباب.	ب ـ دعسوقة ـ ٠

سنة	سنتين	لمدة:	في مجلة أحمد	اء اعتباري مشتركا	الرچ	طلب إشتراا
PRINCIPAL PRINCI	,,,.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					الاسم:
	····	***************************************				العنوان:
				لغ:	الطلب مبا	وأرفق طي ا
ند آ	ii		الدول الأجنبية	باقى الدول العربية	لبنان	مدة الاشتراك
يكأ	4		1.3Y a.a 35	13430	a.J.30,000	سنة واحدة

35 بولاراً

70 a ولارا

حوالة

شكراً لساعي البريد

- ترسل قيمة الاشتراكات إلى العنوان الآتي: مجلة أحمد - ص.ب: 25/216 بيروت، لبنان. ي يمكن دفع قيمة الاشتراك إلى مندوب المجلة مقابل إيصال موقع. أو بموجب شيك مسحوب على أحد المصارف الأجنبية لأمر مجموعة «دار الحداثق» Fransabank \_ Chiah branch ال بتحويل المبلغ إلى الحساب AL Hadaek Group - acc.no":

25 2110 798346 . 45



حتى تضمن وصول العدد إلى بيتك كل شهر بانتظام، ما عليك إلا أن تملأ القسيمة المرفقة، وترسلها إلى عنوان المجلة.

سنة واحدة

سنتان

30,000 لين:

60,000 ليرة

لكي لا يفوتك أي أعداد الرجاء إعلامنا في حال تبديل العنوان

حان الوقت للإشتراك في مجلة أحمد



30 مولاراً

60 دولاراً

العدد 422 تشرين الثاني / نوفمبر 2009

لبنان ـ بيروت، ص . ب ين 25/216

	וצו
:::::::::::::::::::::::::::::::::	الع
ــرسة:	d)
واية:	اله
يتوان:	الع
هاتف:	****
ريد الإلكتروني:	الي

إعداد: منى سعد

هذه أسماء وألقاب كثيرة، منها ما هو عربي، ومنها ما هو ذو أصول أجنبية، بعضها يتعلّق بصفات الشخص الذاتية، وأخرى تتعلُّق بالعمل أو المهنة التي يمارسها، ولكل من هذه الأسماء أصل، ومعنى. اختبر معلوماتك، واختر الجواب الصحيح.

#### ١- الصعلوك:

- ـ يقصد به القصير القامة.
  - ـ لقب من لا نسب له.
- الفقير الذي لا مال له.

#### ٧- الحشم:

- ـ مأخوذة من الحشمة والخجل.
  - ـ في اللغة تعني الغضب.
- الحشم هم أتباع السلطان الذين يغضبون لغضبه.

#### ٣- الشاطر:

- ـ الذكي بالفطرة،
- تستخدم للذم، وتطلق على الإنسان الشرير المشاكس، الذي يطرده أهله لسوء أخلاقه.
  - ـ صاحب الخبرة والتجربة.

#### ٤۔ قرہ قوز:

- كلمة فارسية تعني خيال الظل.
- اسم لمهراجا هندي كان خفيف الظل.
- ـ الكلمة مشتقة من اللغة التركية وتعنى

### العيون السود...

- ٥ أبو الحصين: \_ هو الثعلب. وكان العرب يطلقون هذه
  - التسمية على من يتميز بالدهاء.
- ـ تعنى الشخص الذي يتمتع بالحصانة.

- أبو الحصين هو الذئب وصفة من كانت شيمه الغدر.

#### ٦- الغوغائي:

- ـ النحل الذي يطير بدون نظام.
- الصرصار الصغير الذي نجده في كل

- الجراد الصغير الذي يقفز في كل
  - مكان.

#### ٧۔ سفسطائیین:

- الكثير الجدل.
- الذي يتكلم بكلام فارغ.
- نسبة إلى السفسطائيين (وهم جماعة المفكرين والمعلمين اليونانيين، الذين كانوا يعلمون أبناء أغنياء أثينا في القرن الخامس ق.م. لقاء أجر).

### ٨- أطفال ربيعيون:

- ـ اطلق قدماء العرب هذا الإسم على الأطفال الذين يولدون من أبوين في ربيع العمر (شباب).
  - .. يولدون في فصل الربيع.
  - تحمل بهم أمهاتهم في فصل الربيع.

#### ٩۔ شوفانی:

 مصطلح غربي يقصد به التفاني إلى حد التعصب للوطن، والكلمة مشتقة من

اسم أحد جنود نابليون بونابرت اتيتو لا شوفان، اشتهر بولائه للوطن.

- مرض نفساني يُصاب به الإنسان.
- ـ يطلق على من يشوف حاله فقط ولو خان وطنه.

### • ١- الطواشي:

- ـ الشخص الذي يجيد الغوص،
  - تاجر اللؤلؤ والخبير بها.
- شخص يتميز بالرعونة والطيش.

#### ١١. البزّاز:

- بائع الحرير والبز هو الحرير.
- الذي يهوي صيد طائر الباز.
- -صفة للذم تطلق على من يبتز

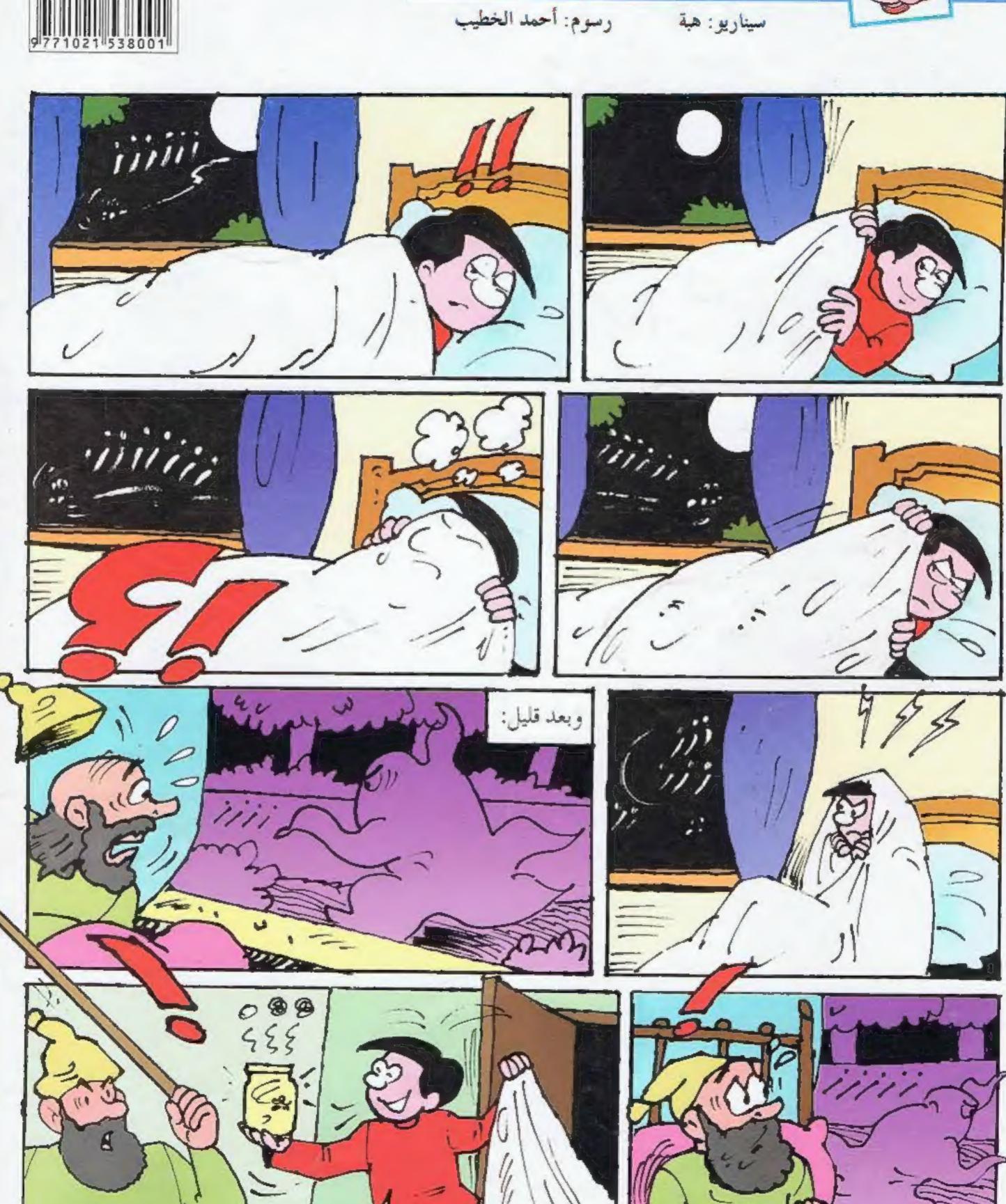
#### ١ ٢ - عبقري:

- ـ كلمة فنيقية مأخوذة من اسم إله الذكاء عندهم.
- -مشتقة من اسم رجل عربي حاد الذكاء (عبقر بن دلامة).
- \_ الكلمة مشتقة من اسم وادي عبقر في الجزيرة العربية، كان قدماء العرب يعتقدون انه مسكون بالجن، وعبقر واحد من الجان كان يجترح العجائب. (بحسب اعتقادهم).









لمراسلاتكم: ahmadcharacters@alhadaekgroup.com